

VISITES DE FIN D'HIVER

A chaque période de l'année plusieurs opérations sont à assurer au niveau du rucher.

Voici un petit guide qui devrait vous aider dans l'organisation de vos visites.

OBJECTIFS des visites au rucher en fin d'hiver

M Vérifier le matériel en place et son état, contrôle de l'isolation.

Vérifier l'état général des colonies en les perturbant le moins possible :

- A** Activité des colonies
- F** Force des colonies
- S** Etat sanitaire général
- P** Etat des provisions

MATÉRIEL à préparer

Matériel de protection et de visite
Matériel de prise de notes
Complément d'isolation si nécessaire
Miel ou candi
Partitions
Corps vide pour y placer des cadres (en cas de visite)
Matériel de nettoyage des planchers (en cas de visite)
Fermeture du trou de vol

ACTIONS

Observations au niveau du rucher

- M** Etat général du rucher (dégâts éventuels liés aux pics, rongeurs...)
- A** Activité de vol des abeilles : importance, récolte de pollen... (si T° > 8 - 10°C et temps lumineux)
- S** Absence de signes pathologiques : présence de déjections, abeilles mortes, rampantes, avec ailes en croix...
- P** Poids des colonies (estimation) : ajout de miel ou candi si nécessaire
- S/F** Vérification des langes : importance de la grappe, activité, varroase...

Ouverture des colonies - sans visite (si T° comprise entre 8 et 14°C)

- F** Importance de la grappe : 0 (Morte), 2 - 3 cadres (Faible), 4 - 5 cadres (Moyenne), > 5 (Forte)
- F** Présence de couvain sur base de la chaleur dégagée sur le haut des cadres et/ou liée à la présence de condensation d'eau sur les couvre-cadres
- S** Absence de déjections sur la tête des cadres
- S** Vérifier que le trou de vol est bien dégagé (pas de paquet d'abeilles mortes)
- P** Etat des réserves (on peut soulever légèrement les cadres en dehors de la grappe) - prise de candi et/ou ajout en cas de besoin.

S Si colonie morte : fermeture de la colonie pour éviter les risques de contamination.

Visite rapide (si T° > 14°C pendant plusieurs heures)

Attention : on ne peut contrôler que les cadres en dehors de la grappe si les abeilles restent groupées. Les manipulations doivent être très rapides. Le temps d'ouverture doit se limiter à quelques minutes. On ne sortira qu'un ou deux cadres maximum au niveau du couvain. On commence par les colonies les plus fortes vers les colonies faibles.

- P** Nombre de cadres de réserve et retrait des cadres excédentaires (conserver au moins 2 cadres de réserve par 4 cadres occupés)
- F** Nombre de cadres avec du couvain (même en petite quantité) on part des réserves et on arrête au couvain
- S** Vérification du couvain dans la grappe : homogénéité, couvain d'ouvrières...
- S** Vérification de l'absence de signes pathologiques : déjection, couvain non homogène, couvain noir en périphérie, moisissures...
- S/M** Vérification et nettoyage rapide des planchers (abeilles mortes, déchets...)

NOTES

N° ruche :

Date des observations :

M Etat du matériel :

M Nombre de cadres dans la ruche : / partition
Oui - Non

A Activité de vol : 0 - Faible - Moyenne - Active

A Récolte de pollen : oui - non

F Nombre de cadres occupés : (visite rapide ou lange)

F Nombre de cadres de couvain :

P Nombre de cadres avec réserves :

S Présence de signes pathologiques

- devant la ruche ou au niveau du plancher : mortalité d'abeilles - abeilles malformées - varroas sur le linge (importance : faible > 5, moyenne 5 - 50, forte 50 - 500, > 500 très forte) - déjections
- au niveau du couvain (si visite) : Mozaïque - Mâle - Déjections - Moisissures - Larves noires mortes - Opercules affaissées - Autres

Opérations effectuées

P Ajout de miel ou de candi :(poids)

M Retrait de cadres :

S Nettoyage du plancher : Oui - Non